

CONVITE Nº 017/2018
PROCESSO nº 2722-7/2018

REQUERENTE: GEO

VALOR BÁSICO: R\$ 55.825,18

MODO DE DISPUTA: Não Diferenciada para ME/EPP/COOP

A DAE S/A – Água e Esgoto, através do seu Diretor Presidente, publica o presente Convite, referente à licitação modalidade Convite nº 017/2018, do tipo **Menor Preço Por Item**, regida pela Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações, bem como pela Lei Complementar Federal nº 123/06 e Decreto nº 6.204/07 e demais diplomas correlatos.

O envelope **“PROPOSTA”** deverá ser entregue, impreterivelmente, junto à Seção de Compras e Licitações, situada na Rodovia Vereador Geraldo Dias, 1500 – Vila Hortolândia – Jundiaí/SP, **até as 15:30 horas do dia 12 de Julho de 2018**, para a abertura da presente Licitação.

01. DO OBJETO:

1.1. A presente licitação do tipo **“menor preço por item”**, objetiva a contratação de empresa (s) para aquisição de acessórios para uso do Sistema de Automação e Telemetria da DAE S/A – Água e Esgoto, conforme as especificações técnicas e comerciais que possibilitarão o preparo das propostas, constantes deste edital e seus Anexos(s).

Anexo I – Termo de Referência;

Anexo II – Proposta de Preços;

Anexo III – Minuta de Contrato;

Anexo IV – Termo de Ciência e Notificação;

Anexo V – Modelo de Declaração para ME / EPP / COOP;

Anexo VI – Modelo de Declaração do Menor.

DO OBJETO:

02. DO PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA:

2.1. O prazo para a entrega do objeto da presente licitação, ocorrerá em até 30 dias, conforme descrita no Anexo I do presente edital e deverá ser estipulado na proposta e considerado a partir do primeiro dia útil seguinte ao recebimento da **ORDEM DE COMPRA** ou da assinatura do **CONTRATO**.

2.1.1. O prazo para a entrega do objeto da presente licitação encontra-se disposto no Anexo I deste Edital.

2.2. O(s) local(is) de entrega do objeto desta licitação está(ão) indicado(s) no(s) Anexo(s) que acompanha(m) o presente Convite, e o transporte correrá por conta e risco da Contratada.

2.3. Na hipótese do objeto desta licitação ser entregue em desacordo com os requisitos estabelecidos, a Contratada se obriga a substituí-lo em prazo a ser convencionado entre as partes, porém sem quaisquer ônus para a DAE S/A.

2.4. No caso de entrega parcelada, reserva-se à DAE S/A, o direito de suspendê-la ou alterá-la, caso ocorra anormalidade.

03. DA APRESENTAÇÃO DO ENVELOPE CONTENDO “PROPOSTAS”

3.1. As empresas interessadas em participar da presente licitação, deverão apresentar 01 (um) envelope, devidamente fechado, contendo a proposta.

3.1.1. Do envelope contendo “**PROPOSTA**”, deverá constar os seguintes dizeres:

CARTA-CONVITE Nº 017/2018
ENVELOPE “PROPOSTA”
RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE
ENDEREÇO DA PROPONENTE

04. FORMA DE APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS

4.1. A proposta deverá ser elaborada no impresso que acompanha este Convite, sem rasuras, rubricado pela Seção de Compras, contendo:

- a) Valores expressos em Reais, moeda vigente;
- b) Carimbo de identificação da empresa - Razão Social correta;
- c) Nome legível do responsável;
- d) Assinatura;
- e) Prazo de entrega;
- f) Demais dados, se necessários.

4.1.1. **Prazo de Validade da Proposta:** Decorridos 60 (sessenta) dias da entrega das propostas, sem convocação, ficam os licitantes liberados dos compromissos assumidos (artigo 64, parágrafo 3º da Lei Federal n.º 8.666/93, 9.648/98 e suas alterações).

4.2. Na hipótese de impossibilidade do preenchimento do(s) Anexo(s) que acompanha(m) o Convite pelos seguintes fatores: recebimento da proposta por fax; especificações complementares (desde que não conflitem com o Convite), poderão estas serem apresentadas em impresso próprio da empresa.

4.3. O não cumprimento dos requisitos constantes da cláusula 4.1 e 4.2, poderá implicar na **desclassificação** da Proposta.

4.4. As licitantes deverão apresentar preços unitários e totais, em Reais, separadamente e estes deverão ser **absolutamente líquidos**, neles estando computadas todas as despesas que incidirem sobre o objeto licitado, tais como encargos diretos e indiretos, impostos e taxas, fretes, etc.

4.5. Havendo erro de cálculo do preço total, prevalecerão os preços unitários, para efeito de comparação da proposta.

4.6. Comprovado superfaturamento em relação aos preços vigentes no mercado, a proposta será desclassificada.

4.7. Serão desclassificadas as propostas que apresentarem valores superiores ao limite da modalidade aplicada.

4.8. Juntamente com a proposta, a empresa deverá apresentar:

4.8.1 Certidão conjunta negativa de débitos ou positiva com efeitos de negativa relativos a Tributos Federais, à Dívida Ativa da União e às Contribuições Previdenciárias (INSS), expedida pela Receita Federal do Brasil e pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, com validade na data da apresentação (certidão que entrou em vigência em 03 de novembro de 2014 e abrange todos os créditos tributários federais administrados pela RFB e PGFN).

4.8.2. Prova de situação regular, perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), comprovada por meio do Certificado de Regularidade do FGTS – C.R.F.

4.8.3. **DECLARAÇÃO** de que não empregam menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregam menor de dezesseis anos, exceto a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz, para **cumprimento do disposto no inciso XXXIII, artigo 7º da Constituição Federal** e inciso V do art. 27 da Lei n. 8.666/93, conforme modelo constante do Anexo VI.

4.8.4. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeitos de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei no 5.452, de 1o de maio de 1943 (documento a ser confirmado on-line, junto ao Órgão Federal competente).

4.9. A simples participação nesta licitação configura “**Declaração**”, sob as penas da lei, onde a empresa se obriga a manter, durante todo o período da contratação, as condições de habilitação e qualificação exigidas para participação neste certame, e de que mantém íntegra a sua idoneidade perante os órgãos das Administrações Públicas Federal, Estadual e Municipal.

4.10. Complementarmente à análise da documentação de habilitação, será verificada ainda a situação da licitante quanto à eventual existência de sanção administrativa, por meio de consulta no endereço eletrônico indicado a seguir:

4.10.1. Relação de Apenados do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo: <http://www4.tce.sp.gov.br/pesquisa-na-relacao-de-apanados>

EMPRESAS NA CONDIÇÃO DE MICRO EMPRESA (ME), EMPRESA DE PEQUENO PORTE (EPP) e SOCIEDADE COOPERATIVA (COOP):

4.11. As empresas nas condições de ME e EPP (enquadradas no artigo 3º da Lei Complementar nº 123/06, desde que não estejam inclusas nas vedações previstas no § 4º do mesmo artigo) e COOP (conforme o artigo 34 da Lei Federal nº 11.488/07), que apresentem restrições com relação à regularidade fiscal e trabalhista deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, **mesmo que esta apresente alguma restrição.**

4.12. Na hipótese da ME, EPP ou COOP apresentarem restrições quanto à regularidade fiscal e trabalhista, a licitante ficará na condição de “Classificada Provisória” no certame, podendo ser dado prosseguimento aos atos subsequentes da licitação.

4.13. A comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, caso a licitante se sagre vencedora, deverá ser efetuada com o envio da documentação devidamente regular no prazo de 05 (cinco) dias úteis a partir do momento em que a empresa for declarada vencedora do certame, ou seja, a contar do término do prazo recursal de 02 (dois) dias úteis referentes ao ato de adjudicação devidamente divulgado ou após a decisão dos recursos (e antes do ato de homologação), prazos e publicações essas que deverão ser acompanhados pelo licitante.

4.14. Esse prazo para regularização poderá ser prorrogado por uma única vez, pelo mesmo período, a critério da Administração, mediante solicitação da empresa.

4.15. A não regularização dentro do prazo previsto implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei Federal nº 8.666/93, ficando facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.

4.16. Para usufruir dos benefícios da LC 123/06, juntamente com a proposta, a licitante deverá apresentar “Declaração”, sob as penas da lei, devidamente assinada em conjunto pelo responsável legal da empresa e pelo contador, conforme modelo anexo, demonstrando que se constitui em ME, EPP ou COOP, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123/06 e do art. 34 da Lei Federal nº 11.488/07, (na hipótese de Cooperativa) e que não apresenta nenhuma das restrições do regime diferenciado e favorecido, dispostas no art. 3º, § 4º da referida Lei, comprometendo-se a informar a Administração caso perca essa qualificação, conforme modelo constante do Anexo V.

05. DA REPRESENTAÇÃO

5.1. Caso a empresa se faça representar na abertura das propostas, deverá ser exibido o competente instrumento de procuração (com firma reconhecida), indicando representante credenciado a acompanhar os trabalhos da licitação.

5.1.1. A não apresentação da procuração não será motivo de inabilitação/desclassificação, impedindo a licitante tão somente de se manifestar durante os trabalhos de julgamento, salvo nos casos em que os documentos e/ou a proposta sejam assinados por procurador, hipóteses nas quais a procuração deverá acompanhar a documentação, sob pena de inabilitação ou desclassificação, conforme o caso.

5.1.2. As procurações serão retidas pela Comissão Julgadora e juntadas ao respectivo processo de licitação.

06. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

6.1. O pagamento será efetuado em 28 (vinte e oito) dias após a entrega/recebimento do material, mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura competente, devidamente assinada e vistada pelo órgão interessado, comprovando o recebimento do mesmo.

6.2. Fica expressamente vedada qualquer pretensão de pagamento antecipado.

6.3. Conforme disposto na alínea “a” do Inciso III do Artigo 7.º da Portaria CAT 162/2008, **a partir de 01/12/2010 será obrigatória a emissão de Nota Fiscal Eletrônica** - NF-e modelo 55 em substituição à Nota Fiscal modelo 01 em operações destinadas à DAE S/A, visto seu enquadramento como Empresa de Economia Mista. **O descumprimento acarretará em devolução da mercadoria** acobertada por tal documento fiscal emitido em papel.”

07. CRITÉRIOS PARA JULGAMENTO

7.1. No julgamento da documentação e proposta, serão levados em conta, respectivamente, os seguintes fatores:

- a) Atendimento das condições e especificações deste Convite;
- b) Preço.

7.2. As propostas serão relacionadas em ordem crescente de valor, sendo classificada em primeiro lugar aquela que apresentar o menor preço por item.

7.3. Havendo a participação de licitantes enquadradas e identificadas (mediante declaração) como ME, EPP e COOP, caso se apresentem em situação de empate com empresa de condição jurídica diversa, poderão reduzir seus preços em valor inferior àquela que estiver em primeiro lugar, na ordem de classificação, ocasião em que será declarada a vencedora, restando apenas eventuais demonstrações quanto aos requisitos de habilitação para posterior adjudicação.

7.3.1. Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas licitantes referidas no item 7.3 sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta melhor classificada.

7.3.2. No caso de equivalência dos valores apresentados pela referida empresa, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.4. Para tanto, encerrada a etapa de classificação das propostas, a licitante será convocada para que possa apresentar nova proposta com valor inferior ao oferecido pela primeira colocada, sob pena de preclusão.

7.5. Essa convocação poderá se dar na sessão de abertura, caso haja possibilidade de julgamento das propostas naquele momento, ou via comunicação com a empresa em ato posterior (fone, fax, e-mail ou outro meio de comunicação disponível), caso o julgamento seja feito após a sessão de abertura.

7.6. Caso o representante da licitante não se faça presente na sessão de abertura, a DAE S/A fará a convocação da empresa por fone, fax, e-mail ou outro meio de comunicação disponível, para o exercício do direito.

7.7. Essa comunicação terá prazo de resposta a ser estipulado pela DAE S/A, e não excederá a 02 (dois) dias úteis.

7.8. Se a primeira empatada não reduzir os preços no prazo concedido, haverá a convocação da segunda classificada empatada, na forma e prazo acima estipulados, para que reduza o valor, e assim sucessivamente, até que existam ME, EPP ou COOP na condição da "empatadas" ou alguma delas concorde com a redução do valor.

7.9. Na hipótese de não contratação nos termos do item anterior, o objeto da licitação será adjudicado em favor da proposta originariamente vencedora do certame.

7.10. Os critérios para o desempate nos termos da Lei Complementar n. 123/06 somente serão aplicados quando o melhor lance já não tiver sido apresentado por uma ME, EPP ou COOP.

7.11. Para a utilização dos benefícios da Lei Complementar nº 123/06, a licitante interessada deverá manter-se informada durante todo o processamento da licitação, até a sua conclusão, observando as orientações dadas pela DAE S/A via ata de abertura e comunicações, e pelo edital, respeitando os prazos estabelecidos, ficando como única responsável pelo ônus decorrente da perda do negócio diante da inobservância dessas orientações.

08. DO ATO DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

8.1. A decisão quanto à adjudicação será divulgada às licitantes via fax ou e-mail e afixando-se aviso no quadro de avisos do andar térreo do Prédio Administrativo da Sede da DAE S/A. Decorrido o prazo legal previsto no artigo 109, § 6º, da Lei Federal n.º 8.666/93, o ato será homologado, prosseguindo-se com as formalidades legais pertinentes à contratação. A decisão quanto à homologação será divulgada mediante publicação na Imprensa Oficial do Município.

09. DO CONTRATO

9.1. Sendo facultado à Administração formalizar a avença mediante termo de contrato, em se tratando de licitação na modalidade "Convite", conforme dispõe o artigo 62 da Lei Federal n.º 8.666/93, caso sua minuta integre o presente instrumento convocatório a licitante deverá comparecer no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, após convocação, para sua assinatura, sob pena de decair do direito à Contratação e sujeitar-se à aplicação de multa de 10% (dez por cento) do valor global do ajuste.

9.2. Durante a vigência a CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões, que se fizerem necessárias, ao objeto do contrato nos limites estabelecidos na Lei, dispostos no art. 65, § 1º, da Lei nº 8.666/93, e só serão levados a efeito mediante expressa autorização da área gestora e elaboração de termo de aditamento.

9.3. Mantidas as demais cláusulas do presente ajuste, poderá haver prorrogação de prazo, assegurando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, nas condições previstas no artigo 57, § 1º. Da Lei 8.666/93.

10. DAS PENALIDADES

10.1. A não entrega do objeto desta licitação no prazo previsto, sujeitará a proponente vencedora a uma multa de até 1% (um por cento) do valor global da contratação, por dia corrido de atraso, até que se efetive o cumprimento do ajuste.

10.2. Caso ocorra inadimplência total ou parcial da entrega do objeto desta licitação a proponente vencedora estará sujeita ao pagamento de multa de até 10% (dez por cento) do valor global do avençado.

10.3. Sem prejuízo da aplicação das sanções previstas nos itens 10.1 e 10.2, a DAE S/A poderá aplicar as demais penalidades previstas no artigo 87 da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações, em decorrência de inadimplência contratual, notadamente nas circunstâncias abaixo:

- a)** Inobservância do(s) prazo(s) de entrega;
- b)** Execução do ajuste em desconformidade com o proposto ou em padrão / qualidade inferior à requerida;
- c)** Não cumprimento da garantia oferecida.
- d)** documentação falsa;
- e)** ensejar o retardamento da execução do objeto desta licitação;
- f)** falhar ou fraudar a execução do contrato;
- g)** comportar-se de modo inidôneo;
- h)** fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal.

10.4. As ME, as EPP e COOP que se valerem dos benefícios da Lei Complementar nº 123/06 para apresentação de

suas propostas e não estiverem enquadradas nessa situação, também estarão sujeitas às sanções previstas na legislação vigente, bem como no presente Convite.

11. DOS RECURSOS, IMPUGNAÇÕES E ESCLARECIMENTOS

11.1. Recursos, impugnações e esclarecimentos, somente serão recebidos mediante protocolo (DAE S/A, Rod. Vereador Geraldo Dias, n.º 1.500 - Seção de Compras e Licitações - andar térreo - de 2ª a 6ª feira, das 09:00 às 16:00 horas).

11.2. Até o 2º (segundo) dia útil antecedente a data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos ou impugnar o ato convocatório do Convite.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. As despesas decorrentes da execução deste contrato, correrão à Conta Gerencial: 8.6.1.11 – Gerência de Eletromecânica e Operações – Orçamento: AC-DOP-014, Origem do Recurso: Vinculada DAE (Recursos Próprios).

12.2. A critério da DAE S/A a **ORDEM DE COMPRA** poderá ser enviada à(s) Contratada(s), via Fax ou e-mail, nos dias úteis, dentro do horário das 08:00 às 17:00 horas.

12.3. Para a execução do objeto desta licitação, a(s) proponente(s) vencedora(s) deverá(ão) aguardar a solicitação da DAE S/A, que será formalizada mediante a emissão da **ORDEM DE COMPRA e/ou CONTRATO**.

12.4. A(s) execução(ões) do objeto desta licitação, deverá(ão) ser acompanhado(s) de 02 (duas) vias da Nota Fiscal contendo o número da **ORDEM DE COMPRA** e o sistema de cobrança (em carteira ou bancário - especificando o banco neste último caso).

12.5. A DAE S/A não se responsabilizará pela execução do ajuste, sem a respectiva **ORDEM DE COMPRA**.

12.6. É de obrigação do contratado manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

12.7. A participação da(s) proponente(s), na presente licitação, pressupõe a aceitação quanto a todas as condições estipuladas neste Convite e Anexo(s).

12.8. A DAE S/A informa, através da Decisão Normativa CAT nº 01 de 14/01/16, que não é contribuinte de ICMS.

12.9. Eventuais particularidades peculiares de cada licitação serão observadas em anexos cujo conteúdo substituirá as disposições deste Texto Padrão, prevalecendo para qualquer efeito.

Eduardo Santos Palhares
Diretor Presidente

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

Convite nº 017/2018

1. **Objeto:** Aquisição de acessórios para uso do Sistema de Automação e Telemetria da DAE S/A – Água e Esgoto.

1.1. **Estimativa de preços:**

Item	Qte	Unid	Descrição	Preço Unit (R\$)	Preço Total (R\$)
1	4	PC	<p><i>Transdutor de Corrente</i></p> <p>Detalhamento: Entrada 0...5 Aac Carga máxima: 600 ohms Saída: 4...20mAcc Alimentação: 110/220V - 50/60Hz</p>	559,99	2.239,94
2	3	PC	<p><i>Fonte chaveada 12VDC</i></p> <p>Detalhamento: Fonte Chaveada 12VDC Saída: 12 VDC / 4,5A Alimentação: Bivolt 50-60 Hz Fixação em trilho DIN</p>	281,25	843,75
3	2	PC	<p><i>Fonte chaveada 5VDC</i></p> <p>Detalhamento: Fonte Chaveada 5VDC Saída: 5 VDC / 4,5A Alimentação: Bivolt 50-60 Hz Fixação em trilho DIN</p>	135,50	271,00
4	3	PC	<p><i>Fonte chaveada 24VDC</i></p> <p>Detalhamento: Fonte Chaveada 24VDC Saída: 24 VDC / 4A Alimentação: Bivolt 50-60 Hz Fixação em trilho DIN</p>	372,50	1.117,50
5	4	PC	<p><i>Amplificador / Isolador Galvânico</i></p> <p>Detalhamento: Sinal de entrada: 4-20mA Sinal de saída: 4-20mA Tensão: 220Vac Precisão: 0,2% Isolação >1200 Vac Fixação em trilho DIN</p>	657,00	2.628,00
6	4	PC	<p><i>Botoeira comutadora de comando 3 posições</i></p> <p><i>Comutadora de comando 3 posições, retorno por mola</i> Diâmetro de 22mm 1 contato normalmente aberto (N.A) e 1 normalmente fechado (N.F) IP 66 Não iluminado</p>	21,33	85,30
7	4	PC	<p><i>Botoeira comutadora de comando 2 posições</i></p> <p><i>Comutadora de comando 2 posições</i> Diâmetro de 22mm 1 contato normalmente aberto (N.A) e 1 normalmente fechado (N.F) IP 66 Não iluminado</p>	16,91	67,66
8	4	PC	<p><i>Bloco de contato auxiliar</i></p> <p><i>Bloco de contato auxiliar para botoeira comutadora, com 1 contato N. F</i></p>	8,24	32,95

9	4	PC	Bloco de contato auxiliar Bloco de contato auxiliar para botoeira comutadora, com 1 contato N. A	7,98	31,91
10	6	PC	Rádio transmissor, frequência ISM 902 a 928MHz, Tipo Spread Spectrum FHSS, Interface serial RS232/485, 9600bps, Alimentação 7 a 28 Vdc – Detalhamento: Rádio 9Xtend RS232- Referência XT09-PKI-RA-NA - Tipo Spreading Spectrum FHSS Frequência ISM 902 a 928MHz- Alimentação 7 a 28 Vdc Capacidade de redes 10 arranjos de sequências a partir de 50 frequências Interface serial RS232 / RS485- Dimensão 69,9 x 139,7 x 28,6mm Velocidade de transmissão 9600 bps- Potência de transmissão 0,01 a 1 watt (configurável por software) Conector RF SMA-F - Conector modem DB9F Programação Via Software- Modulação FSK (Frequency Shift Keying) Sensibilidade 900MHz – 110dBm a 9600bps Impedância de entrada 50 Ohm- Corrente 80mA Transmissor - Corrente 730mA	2.760,75	16.564,50
11	5	PC	Sensor de vazão Hot-Tap tipo Turbina, tubulação 1,5" a 24", Faixa 0,1 a 6m/s, Alimentação 5 a 24Vdc, Pressão máxima 17bar Detalhamento: Sensor de vazão tipo turbina de inserção Tipo Hot-Tap Alimentação: 5 a 24 Vcc / Faixa operacional 0,1 a 6m/s Linearidade +/- 1% do fundo de escala / Repetibilidade +/- 0,5% do fundo de escala Número de Reynolds mínimo 4500 Faixa de tubulação 1,5" a 24" - Conexão ao processo Rosca 1½" NPT Cabo 2 condutores 22AWG+Blindagem- Comprimento do cabo 7,6m podendo ser estendido até 300m Pressão e temperatura máximas 17bar@82°C Sinal de saída: frequência (15Hz por pé/seg) -Tipo de sinal de saída: coletor aberto (NPN) Materiais: Sensor, conexão ao processo e retentores: Aço inox 316 Anel Oring: Viton, Rotor: Aço inox CD4Mcu; Eixo: Carbetto de tungstênio Micro rolamentos: Fluoroloy B	5.372,74	26.863,70
12	2	PC	Transdutor de pressão 1 bar / 10 MCA Ligação ao processo por conector, Alimentação 8 a 28 Vdc, Saída 4 a 20mA, Faixa 10 MCA ou 1 bar, IP 65 Detalhamento: Alimentação 8 a 28 Vdc- Saída 4 a 20mA Ligação ao processo por conector- Faixa 10MCA ou 1 bar Compensação de temperatura 10 a 80 graus Repetibilidade, histerese e linearidade menor ou igual a 0,25% do fundo de escala Carga máxima resistiva 5kOhms Grau de proteção IP65- Tempo de resposta 1 milisegundo Corpo em aço inoxidável AISI 316	610,98	1.221,97
13	2	PC	Transdutor de pressão 2 bar / 20 MCA Ligação ao processo por conector,	236,00	472,00

			Alimentação 8 a 28 Vdc, Saída 4 a 20mA, Faixa 20 MCA ou 2 bar, IP 65 Detalhamento: Alimentação 8 a 28 Vdc- Saída 4 a 20mA Ligação ao processo por conector- Faixa 20MCA ou 2 bar Compensação de temperatura 10 a 80 graus Repetibilidade, histerese e linearidade menor ou igual a 0,25% do fundo de escala Carga máxima resistiva 5kOhms Grau de proteção IP65- Tempo de resposta 1 milisegundo Corpo em aço inoxidável AISI 316		
14	2	PC	Multimedidor Multivariável Detalhamento: Multimedidor 520Vca / 5A - 50/60 Hz, exatidão de 0,5%, comunicação RS-485, protocolo modbus RTU, fixação em trilho DIN.	1.692,50	3.385,00
Total (R\$)					55.825,18

2. Prazo de entrega: A entrega ocorrerá por conta e risco da CONTRATADA, em até 30 (trinta) dias após a assinatura do Contrato/ ou da emissão da Ordem de Compra.

2.1. A CONTRATADA deverá entregar o material em conformidade com as especificações técnicas constantes deste edital.

3. Condições de Pagamento: O pagamento será efetuado em 28 (vinte e oito dias) dias/conforme Edital, após a entrega/recebimento do material, mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura competente, devidamente assinada e vistada pelo órgão interessado, comprovando o recebimento do mesmo.

4. Condições de Fornecimento: O fornecimento previsto neste edital abrange, entre outros, os seguintes encargos: carga, transporte, descarga, impostos sobre produtos industrializados, impostos sobre circulação de mercadorias, etc, sendo o fornecimento entendido como armazenado no local designado pela DAE S/A, livre de qualquer ônus adicional.

4.1. O material deverá ser entregue e descarregado na Sede da DAE, situada à Rodovia Vereador Geraldo Dias, nº 1500, Vila Hortolândia, Jundiaí – SP, Jundiaí/SP.

4.2. A contratada, deverá contatar a DAE S/A através do telefone (11) 4589-1479, com Leandro ou através do endereço eletrônico leandro.ferro@daejudiai.com.br, para agendamento da entrega do material, observando o prazo de entrega previsto no presente edital.

4.3. Somente em circunstâncias excepcionais, por motivo de força maior, devidamente justificado e aceito pela DAE S/A, poderá ser prorrogado o prazo de entrega estabelecido.

4.4. É responsabilidade da Contratada substituir prontamente todo o material que, a critério da DAE S/A, for considerado inadequado pela GEO – Gerência de Eletromecânica e Operações para o uso a que se destina, sem ônus para a Contratante, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

4.5. O material não será recebido sem a devida inspeção, salvo se houver outra orientação técnica, por escrito, por

parte da GEO – Gerência de Eletromecânica e Operações da DAE S/A – Água e Esgoto.

4.6. O material deverá estar identificado com a marca do fabricante, data de fabricação e dimensões de forma clara e visível.

4.7. O material deverá apresentar sua devida garantia, no prazo de 12 (doze) meses a partir da data do seu recebimento.

Observação:

1 - A participação da licitante neste pregão pressupõe o atendimento, no mínimo, a todas as condições do presente edital, inclusive no que tange à especificação técnica do item.

2 - A entrega deverá ser acompanhada de 02 duas vias Nota Fiscal. O descumprimento acarretará em devolução da mercadoria, contendo o número da Ordem de Compra e o sistema

ANEXO II – PROPOSTA DE PREÇOS

Modalidade/nº: Carta-Convite nº 017/2018			Processo/nº: 2722-7/2018			
Objeto: Aquisição de acessórios para uso do Sistema de Automação e Telemetria da DAE S/A – Água e Esgoto.						
Fornecedor:						
Endereço:						
Município:			UF:		CNPJ:	
E-mail:					Telefone:	
Item	Qte	Unid	Descrição	Marca	Preço Unit (R\$)	Preço Total (R\$)
1	4	PC	<i>Transdutor de Corrente</i> Detalhamento: Entrada 0...5 Aac Carga máxima: 600 ohms Saída: 4...20mAcc Alimentação: 110/220V - 50/60Hz			
2	3	PC	<i>Fonte chaveada 12VDC</i> Detalhamento: Fonte Chaveada 12VDC Saída: 12 VDC / 4,5A Alimentação: Bivolt 50-60 Hz Fixação em trilho DIN			
3	2	PC	<i>Fonte chaveada 5VDC</i> Detalhamento: Fonte Chaveada 5VDC Saída: 5 VDC / 4,5A Alimentação: Bivolt 50-60 Hz Fixação em trilho DIN			
4	3	PC	<i>Fonte chaveada 24VDC</i> Detalhamento: Fonte Chaveada 24VDC Saída: 24 VDC / 4A Alimentação: Bivolt 50-60 Hz Fixação em trilho DIN			
5	4	PC	<i>Amplificador / Isolador Galvânico</i> Detalhamento: Sinal de entrada: 4-20mA Sinal de saída: 4-20mA Tensão: 220Vac Precisão: 0,2% Isolação >1200 Vac Fixação em trilho DIN			
6	4	PC	<i>Botoeira comutadora de comando 3 posições</i> Comutadora de comando 3 posições, retorno por mola Diâmetro de 22mm 1 contato normalmente aberto (N.A) e 1 normalmente fechado (N.F) IP 66 Não iluminado			

7	4	PC	<p>Botoeira comutadora de comando 2 posições</p> <p>Comutadora de comando 2 posições Diâmetro de 22mm 1 contato normalmente aberto (N.A) e 1 normalmente fechado (N.F) IP 66 Não iluminado</p>			
8	4	PC	<p>Bloco de contato auxiliar</p> <p>Bloco de contato auxiliar para botoeira comutadora, com 1 contato N. F</p>			
9	4	PC	<p>Bloco de contato auxiliar</p> <p>Bloco de contato auxiliar para botoeira comutadora, com 1 contato N. A</p>			
10	6	PC	<p>Rádio transmissor, frequência ISM 902 a 928MHz, Tipo Spread Spectrum FHSS, Interface serial RS232/485, 9600bps, Alimentação 7 a 28 Vdc –</p> <p>Detalhamento: Rádio 9Xtend RS232- Referência XT09-PKI-RA-NA - Tipo Spreading Spectrum FHSS Frequência ISM 902 a 928MHz- Alimentação 7 a 28 Vdc Capacidade de redes 10 arranjos de sequências a partir de 50 frequências Interface serial RS232 / RS485- Dimensão 69,9 x 139,7 x 28,6mm Velocidade de transmissão 9600 bps- Potência de transmissão 0,01 a 1 watt (configurável por software) Conector RF SMA-F - Conector modem DB9F Programação Via Software- Modulação FSK (Frequency Shift Keying) Sensibilidade 900MHz – 110dBm a 9600bps Impedância de entrada 50 Ohm- Corrente 80mA Transmissor - Corrente 730mA</p>			
11	5	PC	<p>Sensor de vazão Hot-Tap tipo Turbina, tubulação 1,5" a 24", Faixa 0,1 a 6m/s, Alimentação 5 a 24Vdc, Pressão máxima 17bar</p> <p>Detalhamento: Sensor de vazão tipo turbina de inserção Tipo Hot-Tap Alimentação: 5 a 24 Vcc / Faixa operacional 0,1 a 6m/s Linearidade +/- 1% do fundo de escala / Repetibilidade +/- 0,5% do fundo de escala Número de Reynolds mínimo 4500 Faixa de tubulação 1,5" a 24" - Conexão ao processo Rosca 1½" NPT Cabo 2 condutores 22AWG+Blindagem- Comprimento do cabo 7,6m podendo ser estendido até 300m Pressão e temperatura máximas 17bar@82°C Sinal de saída: frequência (15Hz por pé/seg) -Tipo de sinal de saída: coletor aberto (NPN) Materiais: Sensor, conexão ao processo e retentores: Aço inox 316 Anel Oring: Viton, Rotor: Aço inox CD4Mcu; Eixo: Carbetto de tungstênio Micro rolamentos: Fluoroloy B</p>			

12	2	PC	<p>Transdutor de pressão 1 bar / 10 MCA Ligação ao processo por conector, Alimentação 8 a 28 Vdc, Saída 4 a 20mA, Faixa 10 MCA ou 1 bar, IP 65</p> <p>Detalhamento: Alimentação 8 a 28 Vdc- Saída 4 a 20mA Ligação ao processo por conector- Faixa 10MCA ou 1 bar Compensação de temperatura 10 a 80 graus Repetibilidade, histerese e linearidade menor ou igual a 0,25% do fundo de escala Carga máxima resistiva 5kOhms Grau de proteção IP65- Tempo de resposta 1 milisegundo Corpo em aço inoxidável AISI 316</p>			
13	2	PC	<p>Transdutor de pressão 2 bar / 20 MCA Ligação ao processo por conector, Alimentação 8 a 28 Vdc, Saída 4 a 20mA, Faixa 20 MCA ou 2 bar, IP 65</p> <p>Detalhamento: Alimentação 8 a 28 Vdc- Saída 4 a 20mA Ligação ao processo por conector- Faixa 20MCA ou 2 bar Compensação de temperatura 10 a 80 graus Repetibilidade, histerese e linearidade menor ou igual a 0,25% do fundo de escala Carga máxima resistiva 5kOhms Grau de proteção IP65- Tempo de resposta 1 milisegundo Corpo em aço inoxidável AISI 316</p>			
14	2	PC	<p>Multimedidor Multivariável</p> <p>Detalhamento: Multimedidor 520Vca / 5A - 50/60 Hz, exatidão de 0,5%, comunicação RS-485, protocolo modbus RTU, fixação em trilho DIN.</p>			
TOTAL (R\$)						
Observações:						
1 – Mais informações e detalhes conforme edital e anexos.						
Seção de Compras e Licitações		Presidente CPL		Carimbo/Ass. do Proponente		

ANEXO III - MINUTA DE CONTRATO

Contrato nº 000/00

que entre si fazem a **DAE S/A ÁGUA E ESGOTO** e a firma _____ para aquisição de acessórios para uso do Sistema de Automação e Telemetria da DAE S/A – Água e Esgoto.

Convite nº 017/2018

Processo nº 2722-7/2018

Pelo presente instrumento de contrato, de um lado a DAE S/A ÁGUA E ESGOTO, com sede na Rodovia Vereador Geraldo Dias, n.º 1.500, Jundiaí – SP, devidamente inscrita no CNPJ sob nº 03.582.243/0001-73 neste ato, representada pelo **Sr. EDUARDO SANTOS PALHARES**, Diretor Presidente e demais **Diretores**, de outro, a firma _____, estabelecida em _____ / _____, situada na _____ n.º _____ – Jardim _____, inscrita no CNPJ sob nº _____, adiante denominada apenas **CONTRATADA**, por seu representante legal, contratam o seguinte:

1. DO OBJETO

1.1. A CONTRATADA, vencedora do Convite nº 017/2018, obriga-se a fornecer a DAE S/A, acessórios para uso do Sistema de Automação e Telemetria da DAE S/A – Água e Esgoto, conforme especificação descrita no Anexo I do Edital, para uso na Sede da DAE S/A – Água e Esgoto, de acordo com as especificações constantes do Edital e seus Anexos e da proposta de preços da CONTRATADA, insertos às fls. _____, respectivamente, dos autos do processo em epígrafe.

2. DO PRAZO, LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA:

2.1. A entrega deverá ocorrer em até 30 (trinta) dias, conforme programação descrita no Anexo I do Edital, por conta e risco da CONTRATADA, junto ao prédio DAE S/A – Água e Esgoto, situada na Rodovia Vereador Geraldo Dias n.º 1.500, Jundiaí/SP.

2.2. A CONTRATADA deverá entregar o material, em conformidade, com as especificações técnicas constantes do formulário “Proposta de Preços”, anexo ao Edital.

2.3. O material deverá apresentar sua devida garantia, no prazo de 12 (doze) meses a partir da data do seu recebimento.

2.3.1. É responsabilidade da Contratada substituir prontamente todo o material que, a critério da DAE S/A, for considerado inadequado por técnico(s) da Gerência de Eletromecânica e Operações para o uso a que se destina, sem ônus para a Contratante, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

2.4. Durante a vigência a CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões, que se fizerem necessárias, ao objeto do contrato nos limites estabelecidos na Lei, dispostos no art. 65, § 1º, da Lei nº 8.666/93, e só serão levados a efeito mediante expressa autorização da área gestora e elaboração de termo de aditamento.

2.5. Mantidas as demais cláusulas do presente ajuste, poderá haver prorrogação de prazo, assegurando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, nas condições previstas no artigo 57, § 1º. Da Lei 8.666/93.

3. DO PREÇO

3.1. Pelo fornecimento do objeto deste contrato, a DAE S/A pagará a CONTRATADA, o valor total de R\$ _____ (_____).

4. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1. O pagamento será efetuado em 28 (vinte e oito) dias após a entrega/recebimento do material, mediante a apresentação da Nota Fiscal/Fatura competente, devidamente assinada e vistada pelo órgão interessado, comprovando o seu recebimento.

4.2. Fica expressamente vedada qualquer pretensão de pagamento antecipado.

4.3. Conforme disposto na alínea “a” do Inciso III do Artigo 7.º da Portaria CAT 162/2008, **a partir de 01/12/2010 será obrigatória a emissão de Nota Fiscal Eletrônica - NF-e** modelo 55 em substituição à Nota Fiscal modelo 01 em operações destinadas à DAE S/A, visto seu enquadramento como Empresa de Economia Mista. **O descumprimento acarretará em devolução da mercadoria** acobertada por tal documento fiscal emitido em papel. ”

5. DA FISCALIZAÇÃO

5.1. A efetiva fiscalização das obrigações, ora contraídas pela CONTRATADA, competirá ao Gestor do Contrato.

6. DOS RECURSOS FINANCEIROS

6.1. As despesas decorrentes da execução deste contrato, correrão à Conta Gerencial: 8.6.1.11 – Gerência de Eletromecânica e Operações – Orçamento: PA-DP-007, Origem do Recurso: Vinculada DAE (Recursos Próprios).

7. DAS PENALIDADES

7.1. A não entrega do objeto desta licitação no prazo previsto, sujeitará a CONTRATADA a uma multa de até 1% (um por cento) do valor global da contratação, por dia corrido de atraso, até que se efetive o cumprimento do ajuste.

7.2. Caso ocorra inadimplência total ou parcial da entrega do objeto desta licitação a proponente vencedora estará sujeita ao pagamento de multa de até 10% (dez por cento) do valor global do avençado.

7.3. Sem prejuízo da aplicação das sanções previstas nos itens 7.1 e 7.2, a DAE S/A ÁGUA E ESGOTO poderá aplicar as demais penalidades previstas no artigo 87 da Lei Federal n.º 8.666/93 e 9.648/98 e suas alterações, em decorrência de inadimplência contratual, notadamente nas circunstâncias abaixo:

- a) Inobservância do(s) prazo(s) de entrega;
- b) Execução do ajuste em desconformidade com o proposto ou em padrão / qualidade inferior à requerida;
- c) Não cumprimento da garantia oferecida.
- d) documentação falsa;
- e) ensejar o retardamento da execução do objeto desta licitação;
- f) falhar ou fraudar a execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo;

h) fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal.

7.4. As penalidades serão obrigatoriamente registradas na Seção de Compras e Licitações da DAE S/A.

8. DA RESCISÃO

8.1. Este Contrato será rescindido pela DAE S/A, no todo ou em parte, de pleno direito, em qualquer tempo, isenta de qualquer ônus ou responsabilidade, independentemente de ação, notificação ou interpelação judicial, se a CONTRATADA:

- a) falir, tiver sua firma dissolvida ou deixar de existir;
- b) transferir, no todo ou em parte, este Contrato, sem prévia e expressa autorização da DAE S/A;
- c) inobservar total ou parcialmente as obrigações assumidas no presente ajuste;
- d) atrasar injustificadamente o fornecimento;
- e) desatender às determinações regulares do Setor Requisitante.

8.1.1. Constitui ainda motivo para rescisão nos termos do item 8.1., a ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do presente Contrato.

8.2. Se a culpa da rescisão for imputada exclusivamente à CONTRATADA, ficará esta em caráter de pena, impedida de participar de licitações futuras, obrigando-se ao ressarcimento dos prejuízos a que der causa, nos termos da legislação em vigor.

8.3. Fica a contratada obrigada a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, sob pena de rescisão contratual.

9. DO FORO

9.1. Para quaisquer questões judiciais oriundas da execução do presente Contrato, fica eleito o foro desta Comarca de Jundiaí, Estado de São Paulo, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

10. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

10.1. Aplicam-se à execução deste Contrato, bem como aos casos omissos, a Lei Federal nº 8666/93 e os preceitos de direito público e, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

10.2. Ficam fazendo parte integrante deste Contrato, o Edital do Convite nº 017/2018, bem como a proposta da CONTRATADA, insertos às fls. _____ respectivamente, do processo administrativo nº 2722-7/2018

E por estarem assim justos e avençados, assinam o presente em quatro vias de igual teor e para um só efeito de direito.

Jundiaí, _____ de _____ de _____.

A) Pela CONTRATANTE:

Diretor Presidente

RG:

Diretor Administrativo

RG:

Diretor de Operações

RG:

B) Pela CONTRATADA:

Nome:

CPF:

Data ____/____/____

ANEXO IV – TERMO DE CIÊNCIA E NOTIFICAÇÃO

Contrato nº 000/00

Objeto: Aquisição de acessórios para uso do Sistema de Automação e Telemetria da DAE S/A – Água e Esgoto.

Contratante: DAE S/A – ÁGUA E ESGOTO

Contratada:

Na qualidade de Contratante e Contratada, respectivamente, do termo acima identificado, e, cientes do seu encaminhamento ao TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO, para fins de instrução e julgamento, damos-nos por CIENTES e NOTIFICADOS para acompanhar todos os atos da tramitação processual, até julgamento final e sua publicação e, se for o caso e de nosso interesse, para, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito da defesa, interpor recursos e o mais que couber.

Outrossim, declaramos estar cientes, doravante, de que todos os despachos e decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, de conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais.

Jundiaí, ___ de _____ de _____.

a) Pela CONTRATANTE:

Diretor Presidente
RG.

Diretor Administrativo
RG.

Diretor de Operações
RG.

b) Pela CONTRATADA:

Diretor
RG.

ANEXO V – MODELO DA DECLARAÇÃO ME / EPP / COOP

_____, inscrita no CNPJ n.º _____, por intermédio de seu representante legal e por seu contador, DECLARA, sob as penas da Lei, que se constitui em microempresa (ou empresa de pequeno porte ou cooperativa) para os fins desta licitação, nos termos da Lei Complementar Federal n.º 123/06 e art. 34 da Lei Federal n.º 11.488/07 (na hipótese de Cooperativa), e que não apresenta nenhuma das restrições do regime diferenciado e favorecido, dispostas no art. 3.º, § 4.º da referida Lei, comprometendo-se a informar a Administração caso perca essa qualificação

NOME E ASSINATURA DO RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA

(autoridade ou representante com poderes legais, com identificação do assinante (nome completo e cargo)

NOME E ASSINATURA DO CONTADOR DA EMPRESA:

(nome completo e identificação de seu registro junto ao Conselho Regional de Contabilidade - CRC),

DADOS PARA CONTATO:

ENDEREÇO: _____

CIDADE/ESTADO: _____

- CEP: _____

FONE: _____

- FAX: _____

- CEL.: _____

E-MAIL: _____

NOME PARA CONTATO: _____

ANEXO VI – MODELO DE DECLARAÇÃO DO MENOR

DECLARAÇÃO

REF.: Carta-Convite nº _____

_____, inscrita no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr.(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do artigo 27 da Lei nº 8666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

(data)

(representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima.)